#### Seika Epson Ref. No.: F004494US00

Attorney's Ref. No.: 005317-20020

## Declaration and Power of Attorney For Patent Application

#### 特許山原宣言者及び委任状

#### Japanese Language Declaration

#### 日本語宣言書

下記の氏名の発明者として、私は以下の迫り宣言します。

As a below named inventor, I hereby declare that:

私の代所、私書祭、国籍は、下記の私の氏名の後に記載された通りです。

My residence, post office address and citizenship are as stated next to my name.

下記の名称の発明に関して結求範囲に記載され、特許出願している発明内容について、私が最初かつ唯一の差明者(下記の氏名が一つの場合)もしくは最初かつ共阿発明者であると(下記の名称が複数の場合)信じています。

I believe I am the original, first and sole inventor (if only one name is listed below) or an original, first and joint inventor (if plural names are listed below) of the subject matter which is claimed and for which a patent is sought on the invention entitled

# 文字印刷方法およびその装置並びに画像作成方法およびその 装置

CHARACTER PRINTING METHOD AND DEVICE AS WELL AS IMAGE FORMING METHOD AND DEVICE

上記免明の明細書(下記の価で×印がついていない場合は、本書に述付)は、

the specification of which is attached hereto unless the following box is checked:

図 1999 年 8 月 25 日に投出され、米国出願書号または 特許協定条約 国際出願書号を09/382,499 とし、 (該当する場合) \_\_\_\_\_ に訂正されました。 was filed on August 25, 1999
as United States Application Number or PCT International Application Number 09/582,499 and was amended on \_\_\_\_\_ (if applicable).

私は、特許請求範囲を含む上記訂正後の明細書を検討し、内容を 理解していることをここに表明します。

I hereby state that I have reviewed and understand the contents of the above identified specification, including the claims, as amended by any amendment referred to above.

私は、連邦規則法典第37編第1条56項に定義されるとおり、 特許資格の有無について重要な情報を関示する義務があることを認 めます。 I acknowledge the duty to disclose information which is material to patentability as defined in Title 37, Code of Federal Regulations, Section 1.56.

Under the Paperwork Reduction Act of 1995, no persons are required to respond to collection of information unless it displays a valid OMB control number.

### Japanese Languag Declarati n

(日本語官言書)

私は、米国法典第35編119条(a)-(d)項又は365条(b) 頃に基き下記の、米国以外の国の少なくとも1ヶ国を指定している 特許協力条約365条(a)項に基づく国際出願、又は外国での特許 出版もしくは発明者証の出題についての外国優先撤をここに主張す るとともに、優先権を主張している、本出版の前に出版された特許 または発明者証の外国出願を以下に、枠内をマークすることで、示 しています。

I hereby claim foreign priority under Title 35, United States Code, Section 119 (a)-(d) or 365(b) of any foreign application(s) for patent or inventor's certificate, or 365(a) of any PCT International application which designated at least one country other than the United States, listed below and have also identified below, by checking the box, any foreign application for patent or Inventor's certificate, or PCT International application having a filing date before that of the application on which priority is claimed.

		·	having a filing date before that of is claimed.	of the application on which priority
	Foreign Application(s) での先行出顧		\$.	Priority Not Claimed 優先樹主張なし
	10-244134	Japan	28/August/1998	
	(Number)	(Country)	(Day/Month/Year Filed)	<del></del> .
•	(香竹)	(四名)	(出版作月日)	·
_	10-244136	Japan	28/August/1998	
	(Number) (番号)	(Country) (围名)	(Day/Month/Year Filed) (出版年月日)	
	は、第35編米団法典11 規定に記載された権利をこ	9条(e)項に基いて下記の米国特許 こに主張いたします。		er Title 35, United States Code, States provisional application(s)
. —	(Application No.) (出願各令)	(Filing Date) (出願日)	(Application No.) (出顧各号)	(Filing Date) (出版日)
私は下記の米国法典第35編120条に基いて下記の米国特許出版に記載された権利、又は米国を指定している特許協力条約365条(c)に基づく権利をここに主張します。また、本出版の各語求範囲の内容が米国法典第35編112条第1項又は特許協力条約で規定された方法で先行する米国特許出願に開示されていない限り、その先行米国出願書提出日以降で本出願書の日本国内または特許協力条約国際提出日までの期間中に入手された、建邦規則法典第37編1条56項で定義された特許資格の有無に関する重要な情報について開示義務があることを認識しています。		I hereby claim the benefit under Title 35, United States Code, Section 120 of any United States application(s), or 365 (c) of any PCT international application designating the United States, listed below and, insofar as the subject matter of each of the claims of this application is not disclosed in the prior United States or PCT International application in the manner provided by the first paragraph of Title 35, United States Code, Section 112, I acknowledge the duty to disclose information which is material to patentability as defined in Title 37, Code of Federal Regulations, Section 1.56 which became available between the filling date of the prior application; and the national or PCT international filling date of application:  (Status: Patented, Pending, Abandoned)		
	(Application No.) (出顧冊号)	(Filing Date) (出願日)	(Status: Patented, P (現況:特許許可法。	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
_	(Application No.)	(Filing Date)	(Status: Patented, P	endin Abandoned)
	(出願書号)	(出順日)	(現況:特許許可法、	· 孫厲中、放棄法)

私は、私自身の知識に基づいて本宣書書中で私が行なう表明が真実であり、かつ私が入手した情報と私の信じるところに基づく表明が全て真実であると信じていること、さらに故意になされた退傷の表明及びそれと同等の行為は米国法典第18編第1001条に基づき、副金または拘禁、もしくはその両方により処罰されること、そしてそのような故意による鬼偽の声明を行なえば、出願した、又は既に許可された特許の有効性が失われることを認識し、よってここに上記のごとく宣響を致します。

I hereby declare that all statements made herein of my own knowledge are true and that all statements made on information and belief are believed to be true; and further that these statements were made with the knowledge that willful false statements and the like so made are punishable by fine or imprisonment, r both, under Section 1001 of Title 18 of the United States Code and that such willful false statements may jeepardize the validity of the application or any patent issued

Under the Paperwork Reduction Act of 1995, no persons are required to respond to collection of information unless it displays a valid OMB control number.

#### Japanese Language Declaration

(日本語宣言書)

私は、米国法典第35編119条(a)-(d)項又は365条(b)項に基金下記の、米国以外の国の少なくとも1ヶ国を指定している特許協力条約365条(a)項に基づく国際出版、又は外国での特許出版もしくは発明者証の出版についての外国優先権をここに主張するとともに、優先権を主張している、本出版の前に出願された特許または発明者証の外国出願を以下に、枠内をマークすることで、示しています。

実であり、かつ私が入手した情報と私の僧じるところに基づく表明

が全て真実であると借じていること、さらに故意になされた虚偽の

表明及びそれと同等の行為は米国法典第18編第1001条に基づ

き、罰金または拘禁、もしくはその両方により処罰されること、そ

してそのような故意による虚偽の声明を行なえば、出願した、又は

既に許可された特許の有効性が失われることを認識し、よってここ

に上記のごとく宣誓を致します。

I hereby claim foreign priority under Title 35. United States Code, Section 119 (a)-(d) or 365(b) of any foreign application(e) for patent or inventor's certificate, or 365(a) of any PCT international application which designated at least one country other than the United States, listed below and have als identified below, by checking the box, any foreign application for patent or inventor's certificate, or PCT international application having a filing date before that of the application on which priority is claimed.

knowledge are true and that all statements made on information

and belief are believed to be true; and further that these

statements were mad with the knowledge that willful fals

statements and the like so made are punishable by fine or

Imprisonment, or both, under Section 1001 of Title 18 of the

United States Code and that such willful false statements may

jeopardize the validity of the application or any patent issued

		is claimed.	
Prior Foreign Application(s) 外国での先行出顧		:	Priority Not Claimed 優先権主張なし
10-244143	Jepan	28/August/1998	
(Number)	(Country)	(Day/Month/Year Filed)	
(番号)	(国名)	(出願年月日)	•
10-244144	Japan	28/August/1998	· 🔲 ·
(Number)	(Country)	(Day/Month/Year Filed)	
(番号)	(国名)	(川風年月月)	
私は、第35編米国法典115 出願規定に記載された権利をこと	9条(c)項に基いて下記の米国特託 こに主張いたします。	•	er Title 35, United States Code. States provisional application(s)
(Application No.) (出願各方)	(Filing Date) (出版日)	(Application No.) (出顯帝号)	(Filing Date) (出版日)
駅に記載された権利、又は米国 条(c)に基づく権利をここに主動 囲の内容が米国法典第35編1 定された方法で先行する米国特制 の先行米国出版書提出日以降で 条約国際提出日までの期間中に	120条に基いて下記の米国特許は を指定している特許協力条約365 夏します。また、本出願の名語或 12条第1項又は特許協力条約で対 許出願に開新されていない最り、4 本出願書の日本国内または特許協力 大手された、選邦規則法典第37旬 名の有無に関する重要な情報につい ています。	I hereby claim the bonefit under Title 35, United States Code, Section 120 of any United States application(s), or 365 (c) of any PCT International application designating the United States, listed below and, insofar as the subject matter of each of the claims of this application is not disclosed in the prior United States or PCT International application in the manner provided by the first paragraph of Title 35, United States Code, Section 112, I acknowledge the duty to disclose information which is material to patentability as defined in Title 37, Code of Federal Regulations, Section 1.56 which became available between the filling date of the prior application; and the national or PCT International filling date of application:	
(Application No.) (出版者号)	(Filing Date) (出願日)	(Status: Patented, P (現況:特許許可済	_
(Applicati n N .)	(Filing Date)	(Status: Patented, P	ending Abandoned)
(出顧鉴号)	(出版日)	(現況:特許許可済	——————————————————————————————————————
私は、私自身の知識に基づい	て本宣言書中で私が行なう表明があ	I hereby declare that all statu	ments made herein of my own

Under the Paperwork Reduction Act of 1995, no persons are required to respond to collection of information unless it displays a valid OMB control number.

#### Japanese Language Declarati n (日本語宣言書) 委任状: 私は、下記の発明者として、本出顧に関する一切の手続 POWER OF ATTORNEY: As a named inventor, I hereby appoint the きを米特許商標局に対して遂行する弁理士または代理人として、下 following attorney(s) and/or agent(s) to prosecute this application 記の者を指名いたします。(弁護士、または代現人の氏名及び登録 and transact all business in the Patent and Trademark Office 各号を明記のこと) connected therewith. (list name and registration number) Stuart Lubitz, (Reg. 20,680) R. Dabney Eastham (Reg. 31,247) William Wright (Reg. 36,312) David L. Lubitz (Reg. 38,229) Louis A. Mok (Reg. 22,585) Jeffrey M. Hersh (Reg. 35,541) Michael Ram (Rog. 26,379) Peter Gluck (Reg. 38,022) John P. Scherlacher (Reg. 23,009) Jonathan Kang (Rog. 38,199) Hideo Koda (Reg. 27,729) Weiming Yang (Reg. 38,690) Gary D. Mann (Reg. 34,867) Mr. Alfred D'Andrea (Reg. 27,752) Don F. Livornese (Reg. 32,040) 書類送付先: Send Correspondence to: LOEB & LOEB LOEB & LOEB 10100 Santa Monica 10100 Santa Monica Boulevard Suite 2200. Boulevard Suite 2200. Los Angeles, CA 90067-4164 Los Angeles, CA 90067-4164 直接電話運絡先: (名前及び電話番号) Direct Telephone Calls to: (name and telephone number) LOEB & LOEB LOEB & LOEB 301-282-2000 301-282-2000 唯一または第一発明者名 Full name of sole or first inventor 倉科 弘康 Hirovasu KURASHINA 発明者の著名 Inventor's signature **倉料3**0克 1999年12月16日 Hiroyasu Dec 16,1999 住所 Residence 松本市 日本国 Matsumoto-shi Nagano-kan Japan 国語 Citizenship 日本 Japan 私書籍 Post Office Address 392-8502 日本國長野県諏訪市大和3丁目3番5号 c/o Ssiko Epson Corporation セイコーエプソン株式会社内 3-5, Owa 3-chome, Suwa-shi, Nagano-ken 392-8502 Japan 第二共同発明者 Full name of second joint inventor, if any

第二共同発明者の著名 目付 Second inventor's signature Date

住所 Residence 日本国. , Japan

以中華 Pat Office Address

(第三以降の共间発明者についても同様に記載し、晋名をすること)

(Supply similar information and signature for third and subsequent joint inventors.)